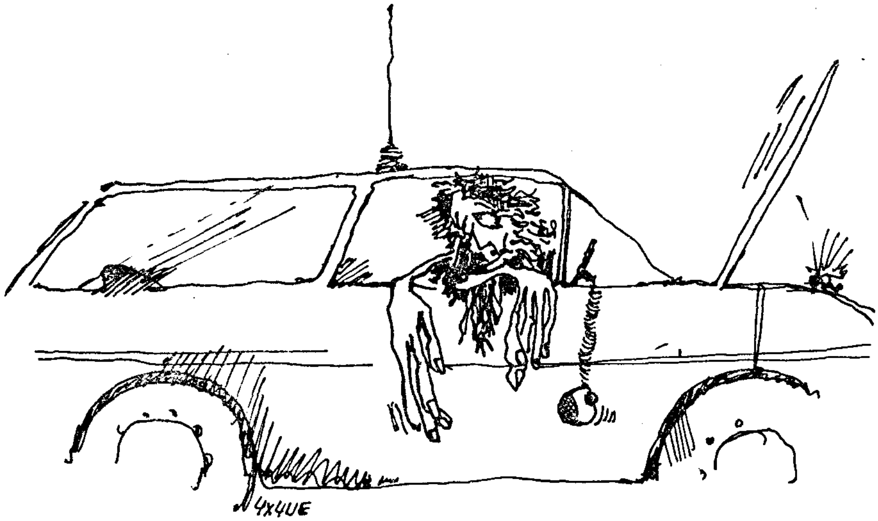
08/84

הגל בטאון אגודת חובבי הרדיו בישראל

"HAGAL" , ISRAEL AMATEUR RADIO CLUB, Newsletter .

עיתון פנימי, יוצא אחת לחודש.



...הכל חלף, האסיפה , הריכוחים, שוב אפשר "להתייבש" על הממסר...

פרוטוקול האסיפה השנתית

האסיפה התקיימה בתאריך 19 ביולי 1984
בבית ברבור, תל-אביב.

1. <u>פתיחה</u> - מזכיר האגודה שלמה מוסלי 4X6LM מזמין לבמה את יו"ר האגודה אהרון קירשנר 4X4AT, יו"ר ועדת חברות יאיר בורלא 4X4BO, יו"ר ועדת הביקורת אברהם שלאיין 4Z4LX ונציג משרד התקשורת מר אלון בר-סלע.

1.1 דברי פתיחה של מזכיר האגודה:
"ערב טוב ושלום רב. אני מתכבד לפתוח את האסיפה השנתית ה-35 של אגודת חובבי הרדיו בישראל. אסיפה זו שנתכנסה כאן, בתל-אביב, תתן דעתה על נושאים העומדים כיום בראש סדר החשיבות באגודה. אני פונה לכל החברים לשמור על רוח חברית ותרבותית במהלך הישיבה, לדעת להקשיב ולהמנע מהפרעות ובעיקר שתגבר הבינה על הטיבה.

הערב חולק במתכוון לחמישה חלקים:
* החברתי - שבו נוכל לראות חברים ותיקים וחדשים.
* הטכסי - שבו נביע הוקרתנו.
* הדווחי - שבו נשמע דווחי הועדות השונות.
* הדיון החפשי - על נושאים שיוצגו מטעם הועד והחברים.
* הבחירות למוסדות האגודה.

מספר דברים מנהלתיים:
א. ההצבעה בבחירות תעשה באמצעות כרטיסי הבוחר הכחולים שנשלחו אליכם.
ב. משך ההפסקה: 30 דקות והנכם מתבקשים להקפיד על לוח הזמנים.
ג. בהפסקה יעמוד המזנון לרשות חברי האגודה.

אני מאחל לכולנו אסיפה פוריה, חברותית, תרבותית ובעימה".

2. <u>יזכור</u> (הקהל קם על רגליו)

"נזכור את חברי אגודתנו שאינם אתנו עוד, זיכרם לא ימוש מקרבנו".
(הקהל עמד לדקה דומיה ואח"כ התיישב חזרה במקומו).

3. <u>בחירת יו"ר האסיפה</u>

מועמד יחיד משה אינגר 4Z4PF נבחר כיו"ר האסיפה.

4. <u>ברכת יו"ר האגודה אהרון קירשנר 4X4AT</u>

"כבוד נציג משרד התקשורת שרותי הנדסה, אורחים נכבדים, וחברי אגודת חובבי הרדיו בישראל, ערב טוב.

שוב נאספנו פה לאסיפה השנתית של האגודה וחשוב לציין שזאת השנה ה-35 ליסוד אגודתנו.

אני שמח לראות כל כך הרבה חברים, בהם פנים מוכרות וגם פנים חדשות, חובבים חדשים שרק לפני זמן קצר הצליחו לעמוד בבחינות משרד התקשורת. לצערי בעדרים כמה חברים טובים שהיו לנו, לכולנו, קרובים ויקרים והם אינם אתנו עוד.

ושוב נשב הערב ונדון על עתיד אגודתנו, נטווה את הדרך שבה יצטרך הועד שיבחר ללכת על מנת לקדם את ענייני האגודה.

הפעם יעמדו לרשות החברים 3½ שעות לדיון, כדי לתת פומבי לדיעותיהם הצעותיהם ותלונותיהם. אך דבר אחד חשוב צריך לעמוד לנגד עיניכם ולזכור: לכל ועד שכהן בעבר ולכל ועד שיכהן בעתיד, היה ויהיה לפניו אך ורק את טובת האגודה ותו לא.

לכן בואו ונעשה את הערב הזה להצלחה על ידי שיחות ענייניות על נושאי האגודה יחד עם ריסון יצרים.

המדינה הכריזה לא מכבר על שנת איחוד הלבבות, בואו ונדגים זאת פה, הערב, הלכה למעשה.

תודה. "

5. <u>ברכת נציג משרד התקשורת מר א. בר-סלע</u>

חובבי רדיו יקרים

יש לי הכבוד והעונג לשאת דברים בערב חגיגי זה ולברך אותכם בשם משרד התקשורת.
בשנה שחלפה נפרדו מאתנו מספר אישים נכבדים מעובדי משרד התקשורת, שהיו קשורים לנושאי חובבות הרדיו.
מר יעקב זיו מנהל שרותי ההנדסה, שהיה כידוע לכם תומך נלהב בקידום ענייני החובבים, עבר לחברת הבזק.
מר מיכאל שקד מהנדס מחלקת תדרים, שהיה מעורה וממונה על נושאי חובבות הרדיו במשרד, מיום הקמת המדינה, פרש לגמלאות,
וירמיהו פלמינגר ז"ל שהיה מבכירי הבוחנים לחובבי רדיו ואף בוחן בשרות הימי והאוירי, הלך לעולמו.
אני סמוך ובטוח שגם ממלאי מקומם במשרד, יפעלו באותה דבקות, לקידום חובבות הרדיו במדינה - ויטו אוזן קשבת לרחשי לבם של החובבים.

השנה אושר סילבוס מפורט לחובבי רדיו דרגה ב' שנערך בשיתוף פעולה עם נציגי האגודה. סילבוס זה יקל על המועמדים לבחינות ויכנס לתוקף בבחינות הקרובות, שתערכנה בחול המועד סוכות.

השנה צרפנו את צ'ילי לרשימת המדינות שיש לנו הסכמי הדדיות עמן ואנו פועלים לחתימת הסכם עם אוסטרליה.
כידוע לכם יש לנו הסכמי הדדיות עם כ-10 מדינות, אולם אנו מעניקים אישורים לחובבי רדיו זרים גם ממדינות שאין לנו הסכמי הדדיות עימן, כל עוד הן מעניקות אישורים דומים לחובבי רדיו ישראלים -

ולכן בקשתי היא להודיע לנו בכל מקרה שהנכם נתקלים בסירוב לקבלת אישור בארץ כל שהיא, בכדי שנוכל לפעול בהתאם נגד חובבים מאותה מדינה.

בהקשר לשיטת מדידת הספק של משדרים, בדעתנו לפעול כפי שפעלו מרבית המדינות הנאורות ולהתבסס על הספק יציאה במקום הספק כניסה, כנהוג היום. יתכן שבאותה הזדמנות יהיה מקום לשקול רוויזיה בקביעת ההספקים המורשים לחובבי רדיו בדרגות השונות.

בסיום דברי ברצוני להתנצל בשם מר ניסים אליהו מנהל אגף ההנדסה במשרד התקשורת ובשם מר ישראל ביבר מ"מ מהנדס מחלקת תדרים על כי נבצר מהם להשתתף בערב חגיגי זה.

לא נותר לי איפוא, אלא לאחל לכם דיונים פוריים ושתשרור אחוות יתר ביניכם, כיאה לאגודתכם המפוארת.

6. **הענקת אותות הערכה של האגודה - בשם הועדה יאיר בורלא 4X4BO**

קביעות הוועדה להענקת אותות הערכה

בהרכב: רמי שלאיין 4Z4LX ויאיר בורלא 4X4BO.

השנה

כמחנך השנה נבחר 4X6JM יוסף ג'ו מרסי, שמילא את כל הדרישות שנקבעו בתקנון לגבי תואר זה.

ואלה נימוקי השופטים:

יוסף מרסי, עולה חדר מארה"ב, שגילו מעל ל-70 (עד 120) סייע בהקמת מועדון 4Z4YF בבית יצחק ומאז הקמתו התמסר ללא ליאות להדרכת חניכים במועדון. ימים ולילות בכל מזג אויר שהוא טרח לקיים בהתנדבות שיעורים תוך שהוא משתמש בציודו הפרטי, לרבות ציוד שבנה בעצמו. שיעוריו מצטיינים בסבלנות, בהומור, ברוח טובה ובדוגמה חינוכית לנוער במקום. נוסף על הידע המקצועי הדרוש לבחינות הוא מקנה לחניכים גם ידע בתחומים אחרים ועוזר להם בכל הדרוש להשכלה כללית וללימוד השפה האנגלית. הוא ניחן ברוח צעירה וסוחפת המהווה נכס לנוער במקום ומקיים הלכה למעשה את כל החיובי הגלום בתואר חובב רדיו ומחנך.

מועדון מצטיין

כמועדון מצטיין נבחר מועדון חולון - בת-ים 4Z4YH שמילא את כל הדרישות שנקבעו בתקנון לגבי תואר זה.

ואלה נימוקי השופטים:

מועדון 4Z4YH משמש זה שנים בית יוצר לחובבים חדשים. בהתמדה, בדייקנות ובמסירות, המאפיינים את אהרון ורעייתו שושנה, נוהלה במועדון פעילות מבורכת שכולה קודש לחובבות הרדיו ועל כך יעידו התוצאות - דורות של חובבים חדשים שעברו את בחינות משרד התקשורת והצטרפו לציבור החובבים, בזכות היסודיות, המקצועיות וההתמדה של פעילות המועדון.

חובב השנה

כחובב השנה נבחר 4Z4PF משה איגגר, שמילא את כל הדרישות שנקבעו בתקנון לגבי תואר זה.

ואלה נימוקי השופטים:

במשך שנים פועל משה איגגר בהתנדבות, במסירות, בהתמדה, ומתוך השקעת זמן, מרץ, משאבים, דמיון יוצר ואחוות חובבים לקידום עניין החובבות ומטרותיה בשטחים רבים, שנמנה כאן אחדים מהם.

1. יוזמה וטיפוח הקשר עם המרכז לטכנולוגיה חינוכית שגולת הכותרת שלו הוצאת הספר "יסודות האלקטרוניקה והתקשורת לחובב.
2. יוזמה וטיפול בהכנת הסילבוס לדרגות ב' ו-ג'.
3. ייצוג האגודה במבחנים של משרד התקשורת לחובבים ועמידה על זכויותיהם ושמירה על האינטרסים של הנבחנים.

4. יוזמה והוצאה לאור של חוברת הסברה לנוער על מהות חובבות הרדיו בשם "מועדון חובבי הרדיו".

5. יוזמה לקידום רעיון החובבות ע"י יצירת קשר עם גלי צה"ל, שתוצאתו התוכנית "עושים גלים - משדר על חובבי רדיו" בגלי צה"ל.

6. יוזמה, ריכוז והוצאה לפועל של הפרויקט שתוצאתו היא ספר האגודה, שהוצא לאור בצורה יפה, מכובדת ומועילה.

7. יוזמה וריכוז הפעילות להוצאת "התעודה הישראלית" של האגודה וטיפול באספקט הגראפי של "תעודת ההערכה" של האגודה.

8. הגשת עזרה וסיוע למועמדים לבחינות משרד התקשורת ע"י שיעורים וע"י מתן דוגמה אישית.

<u>תעודת הוקרה</u>

כראויים לקבלת תעודות הוקרה, שמלאו את הדרישות שנקבעו לענין זה בתקנון נבחרו: אד ווב W4FQM, 4Z4IK ישראל קז ו-4Z4AG אהרון גורביץ.

ואלה נימוקי השופטים:

1. אד ווב W4FQM - בנה בכוחות עצמו ועל חשבוננו ממסר RTTY לשני מטר, הביא אותו על חשבוננו ארצה, נתן אותו כתרומה לאגודה והשקיע ימים רבים באיתור מקום להצבתו בארץ. כל זאת עשה מיוזמתו, בהתנדבות ובהשקעה כספית נכבדה מאוד מכיסו הפרטי.

2. ישראל קז 4Z4IK - פועל זה שנים לקידום מטרותיה של החובבות בארץ בתורמו כסף ושווה כסף לטובת האגודה בצורת הקול בוק הישראלי עדכונו והפצתו, בהרתמו לכל פעולה הדורשת ארגון ומבהלה למען האגודה. בנצלו את המנגנון העומד לרשותו ועל חשבוננו לקידום מטרות האגודה.

3. אהרון גורביץ 4Z4AG - הקדיש מרץ, זמן, כוחות ומחשבה בהקמתו של הממסר החדש R-7 לאזור המרכז. ימים רבים עסק בבדיקה, שכלול, ניסוי והפעלה של הממסר שלא על מנת לקבל פרס ובזכות מאמציו פועל ממסר R-7 ביעילות לתועלתו של כל ציבור החובבים בארץ ושל חובבים זרים המבקרים אצלנו.

7. <u>דוח יו"ר הועד אהרון קירשנר 4X4AT</u>

הגיע הזמן לתת סיכומים לפעולות הועד היוצא.

דבר אחד חשוב צריך לציין, דבר שכבר צוין בעבר ובהזדמנויות רבות, להיות חבר ועד זה ראשית כל עבודה ולאו דוקא כבוד רב, לכן אני מציע שוב ושוב למי שיש בכוונתו להתנדב לועד, שידע, שעליו לתת לאגודה זמן... הרבה זמן.

וכך קרה שכבר בהתחלת דרכו של הועד היוצא פרשו כמה חברים שכנראה העבודה היתה להם רבה מידי, ואינני רוצה לבוא היום ולהעלות נשכחות, אלא להודות גם בשמכם לאלו שטרחו ועשו את עבודתם באמנה.

ונתחיל בסגנית יושב הראש נעמי 4X6DW שהשקיעה במשך השנה האחרונה זמן רב מחוץ לתפקיד כיו"ר ועדת האירועים, שבה הצליחה באופן יוצא מן הכלל, היא עזרה ותרמה לועד רבות.

צבי 4X4KT הפך את "הגלי" הדל לירחון מענין ו ווסס, למרות אותם המקטרגים הספורים, גל שכזה לא היה משך שנים ואני חושב שאני מביע את רחב ליבם של רובכם אם נאחל לעצמנו שצבי ימשיך ויערוך את "הגלי" גם בעתיד. אבל לא רק "הגלי" צבי מלא רעיונות, ואם הועד הצליח לבצע הרבה משימות חשובות אזי המחשבה הראשונית, ברוב המקרים, היתה של צבי.

צורי 4Z4RZ התחיל לטפל בענין מועדונים ובאיסוף חומר הדרכה רב עבורם, הוא השתתף בהכנת הסילבוס לדרגה ב', דברים שיהיו לנכס לאגודתינו.

גיזברנו טוביה 4X4GT תרם יותר זמן ממה שרובכם יכולים לתאר, בהנהלת החשבונות ובריסון החברים להוציא כספים מיותרים אך תמיד ידע לראות את החשוב.
אהוד 4Z4UR הכין את התקנון לתחרות האביב והחוברת על נושא הברקים, אני מקוה שיתרום לועד הבא, לאחר שעבר לביתו החדש, יותר מכפי שתרם השנה כי מחכה לו עבודה רבה.
אחרון אחרון חביב מזכירנו היוצא שלמה 4X שניהל את המזכירות למופת, הכניס סדר לניירת של האגודה, כתב מאות מכתבים לפונים ושירת באמנות את המצטרפים לאגודה. רקם יחסים טובים עם הסובבים אותו. חבל מאד שהוא עוזב את הועד ומקוה אני שיצטרף שוב לאחר פגרה של שנה, אבל גם בפגרה זו שלמה הבטיח את עזרתו לועד.
מחוץ למסגרת הועד תרמו רבים אחרים להצלחת הועד ותרשו נא לי לציין רק שם משפחה אחת, ויסלחו לי כל האחרים שלא אציין את שמם, כי כל המתנדבים עשו עבודה מצויינת. גם הערב תרמה משפחת שטסל לאירגון הכיבוד של ערב זה, מי יכול לשכוח את המיפגש החברתי בעשרת? האם מרים 4X6KT, האב קותי, הבן צביקה 4X6FR והבן 4X6N. לכל אלו, שעזרו מעשית, אני רצה להודות. נוסף לכל זאת ברצוני להודות לאלו מכם, הנמצאים פה אתנו, שתמכו בועד בשעה שזה עמד לפני ואחרי החלטות קשות.

אני שומר לי את הזכות להוסיף ולסכם אחרי דיווחה של ועדת ביקורת.

תודה.

8. <u>דוח ועדת החברות - יאיר 4X4BO יו"ר הועדה</u>

הערה: הדוח במלואו פורסם בעתון הגל שיצא לקראת האסיפה. יו"ר הועדה קרא את הדו"ח במלואו.

9. <u>דו"ח ועדת הביקורת - אברהם שלאיין 4Z4LX יו"ר הועדה</u>

דו"ח ועדת בקורת 1983/4 לאסיפה הכללית של אגודת חובבי הרדיו בישראל 19/7/84.

0.00 ה ק ד מ ה
לועדת הבקורת באגודה תפקיד קשה מזה של ועדה דומה בעמותה מצויה. התקנון מטיל על הועדה ליצג את האסיפה הכללית כלפי ממלאי התפקידים השונים, לדון בערעורים ולתת פרושים לתקנון. התקנון מעניק לועדה סמכויות של <u>מניעה בלבד</u>, כמו בטול החלטות לא חוקיות ודיון בערעורים. אין לועדה כל סמכויות או כלים להחליט ולבצע מיוזמתה כל פעולה אלא בתגובה בלבד להחלטות או פעולות מוסדות באגודה או ערעור עליהן.
הועדה לא תרשה לעצמה לסור מהתקנון ותשמור על קיומו.

1.00 הועדה מאשרת כי הועד פעל, בדרך כלל, ביעילות, לפי תכנית עבודה מסודרת ועמד ברוב המשימות שנטל עליו. קיבלנו הסברים נוכחנו ברב הישיבות ולא מצאנו חריגות משמעותיות מנוהלים תקינים, מלבד מה שיפורט להלן.
1.1.0 הגזברות - כספים
1.1.1 ועד האגודה הנהיג חידוש מבורך של עבודה בהתאם לתקציב מתוכנן מראש. למטרה זאת נדרשו החברים לשלם את מיסיהם בתחילת השנה הקלנדרית. העלאת מיסי החבר ע"י הועד ל-1500 שקל, לשנת 84, סכום שלא עמד בפרופורציה לעומת המדד, גרמה שמספר חברים לא שילמו מיסיהם, כמחאה.
ועדת בקרת ממליצה להעלות המסים לפי ההתיקרויות והמדד ולא בצורה שרירותית.

1.1.2 צרכי השעה הכתיבו מעבר של השקעות כספי האגודה במט"ח ובני"ע. ועדת הבקורת

ממליצה למנות צוות,בעל ידע מקצועי, שימליץ לגזבר על הפעולות הנדרשות ויפקח עליהן, לשמירת ערך המשאבים הכספיים של האגודה. הצטברות סכומים של -.7,000 דולר ויותר, שרובו לא מיועד להוצאה מוגדרת מורים כי אין התאמה בין תחזית תקציב ההוצאות לבין גבית המסים והכנסות אחרות.

1.1.3 ועדת הבקורת בדקה את ספרי החשבונות של האגודה החל מ-12 ועד 31.9.84 ומצאה כי הספרים נוהלו בצורה מתקבלת על הדעת. הועדה ממליצה לועד שיבחר להעביר את הספרים לבקורת והתאמה של רואה חשבון. לאור מספר מקרים בהם הופסקו שרותים לחברים למרות ששלמו מיסיהם, מומלץ לנהל כרטסת חברים.

1.2.0 במהלך שנת העבודה של הועד ארעו מספר ארועים שהועדה החליטה להציגם בפני האסיפה הכללית כדי למנוע כמותם בעתיד. ענינים שוליים לכאורה העכירו את האוירה באגודה. אירועים שאפשר היה למנעם, במעט רצון טוב ואוירה של אחוה, התנפחו למימדים מבהילים.

2.1.1 הועד היוצא החל את עבודתו בישיבה, לא רשמית מחתרתית מפני ועדת ביקורת, בניגוד לתקנון. בישיבה זאת חולקו כל התפקידים והוכן תסריט ל"ישיבה הראשונה" שנתקיימה ב-19.6.83 ונסתיימה תוך רבע שעה תוצאותיה היו עלבון לשכל הישר, לועד היוצא, לועד הנכנס, ליחסי האחוה בין החברים והפגנת כח חסרת טעם בגד מי שעשו כמיטב יכלתם, גם אם היתה מוגבלת, בקדנציה הקודמת.

2.1.2 נראה לועדה כי אחת הסיבות לשיתוף ו. בקורת בישיבות (לפי התקנון) היא שיהיה מי שיתריע ומינע תופעות מבישות כאלה.

2.1.3 יו"ר הועדה, שאין לה סמכויות ביצועיות או משטרתיות, ניסה לפשר בין הועדים, היוצא והנכנס, ולהביא להפסקת העוינות בין הצדדים, כדי שיועבר כל החומר המשרדי והארכיוני לועד החדש. ואמנם בפגישה שנערכה ב-1.7.83 בנוכחות חברי ועדת ביקורת בחיפה, הושכן שלום בין הצדדים, כל החומר נמסר ונראה שהכל בא על מקומו בידידות וברוח טובה.

2.1.4 למרות הסיום הטוב החליט היו"ר אהרון 4X4AT בישיבת הועד ב-7.7.83, למסור הודעה אישית מודפסת בה הוא רוצה, בין השאר, לגנות את נפתלי 4Z4RM ולהביע שאט נפש ממחדלי ועדות החברים והבקורת ואזלת ידן. הועד החליט לרשום לפניו את ההודעה. המזכיר שלמה 4X6 LM, על דעת עצמו ומנימוקים של מינהל תקין, החליט לשלוח העתק ההודעה לכל הנזכרים בה ולפרסם בה"גל" כאילו הועד החליט על המשלוח.

2.1.5 מקבלי המכתב, ובעיקר נפתלי RM, נפגעו ביותר ומחול השדים החל שוב, ללא כל צורך. ועדת הבקורת החליטה להודיע למזכיר כי היא רואה בחומרה מישלוח ופירסום הודעות אישיות מסוג זה, תוך ניצול מוסדות האגודה, הורתה לסלק את המסמך מתיקי האגודה ולבטל ההחלטה לשלוח אותה ל-4Z4RM ולועדת החברות, בהיות הדבר מנוגד לתקנון, ובזה לחסל הענין סופית.

2.2.1 הועד החליט, אף שלא היתה דחיפות בענין, גם מבחינה משפטית לרשום את האגודה כעמותה, לפני הכנת התקנון החדש, והוגשה בקשה רשמית לרשם. מספר חברים, בעקר באיזור חיפה, שהדבר היה למורת

רוחם, הכריזו כי אם הועד לא יחזור בו, הם ידרשו אסיפה כללית מיוחדת, כפי שהם זכאים לפי התקנון, ע"י הגשת 30 חתימות.

2.2.2 הועד נפגע מאד מהרעיון, נכנס ללחצים בלתי רגילים של חוסר בטחון עצמי, מעצם ה"איום" הנוראי, והחליט על התפטרות חבריו, כדי להבחר מחדש ולקבל יתר כח וסמכות.

2.2.3 נפתח מסע של אסיפות הסברה בכל רחבי הארץ ואחרי שחברי הועד שאבו כנראה עדוד מהחברים, החליטו לבטל את ההתפטרות שלא היתה. כל העיסוק בענין, בלווי מסע של רכילויות והשמצות הדדיות, היה מיותר, מה גם שעד היום לא הגיע ה"מכתב המפחיד" עם 30 החתימות.

2.2.4 הועדה מביעה מורת רוחה מכך שחברי הועד שקיבלו על עצמם את נהול עניניה של אגודת חובבי רדיו, הוסטו מפעולתם ורצו לבטוש את תפקידיהם, בגלל עבינים של בוקי סרוקי...

2.3.1 הועד החליט לערוך אסיפה זאת, באיחור רב, בניגוד לתקנון הקובע כי אסיפה תתקיים בחודש מאי או תידחה ליוני אישור ועדת בקורת. ו' בקורת לא דנה בפניה לקיים את האספה ב-19/7 משום שאין בסמכותה לאשר כל מועד שלאחר יוני.

2.3.2 הועדה קוראת לועדים הבאים לקיים האספות במועד.

2.4.1 עתון הגל שמילא רבים מיעדיו החיובים, מיעט בחומר טכני הפך לבטאון אישי של עורכו, המפרסם דעותיו האישיות, המצנזר לעיתים דברי חברים ומונע פרסום דברים שאינם לרוחו.

2.4.2 מומלץ שלעתון יהיו לפחות 2 עורכים הגרים באותו איזור.

3.1.0 הפניות לועדת בקורת היו מעטות ביותר וברובן החליטה הועדה שלא לפעול או להתריע בע"פ לנוגעים בדבר.

3.2.1 ערעור אחד בענין החלטת ועדת חברות הוגש ע"י בצלאל 4X4IL והחלטת הועדה מוקראת בזאת כפי שהופיע במכתב המצורף:

אגודת חובבי הרדיו בישראל
ועדת הביקורת

לכבוד

יו"ר הועד 4X4AT 28.6.84

יו"ר ועדת הבקורת 4X4BO

מזכיר הועד 4X6LM עורך "הגל" 4X4KT

שלום רב,

לידיעתכם ולפעולתכם מובאת כאן החלטת ועדת הבקורת מהיום:

לפני ועדת הבקורת הובא מכתב שנשלח לבי"צ שעל 4X4IL, המהוה קטע מהדו"ח השנתי של ועדת החברות והחלטה הנוגעת אליו. בי"צ שעל ערער על צורת משלוח ההחלטה ועל תכנה.

ועדת הבקורת בהרכב מצומצם, 4Z4KN ו-4Z4LX, בלעדי 4X4IL בהיותו צד לענין, החליטה:

א. אופן משלוח ההודעה על ההחלטה היה קנטרני ובניגוד לכל נוהל סביר. זכותו לקבל את ההחלטה, לא העתק פרסומת, כשהוא חתום ע"י יו"ר הועדה.

ב. לעצם ההחלטה: - סמכות ועדת חברות, לפי התקנון, לדון בפעולות בניגוד לקטע "זכויות וחובות חבר באגודה" ובנושאים וסיכסוכים שבין החברים. ההחלטה כי הנ"ל "נהג בצורה קנטרנית המזיקה לפעולות ועד האגודה" (קנטרנית-מרגיזה לפי המילון) אינה בניגוד ל"קטע" האמור ואין בהחלטת

הכרעה כלשהיא בסכסוך, גם אם חברי הועד רגזו מאד לא הוכח שנגרם מכך נזק ממשי לפעולת הועד מלבד הרוגז.

צורת ההתנהגות וההתבטאות של הנ"ל, גם אם איננה מקובלת על דעת רוב חברי ועדת הביקורת, היא מיסוד אופיו כנראה, והיותו בתפקיד "חבר ועדת הבקורת" הוא באחריות בוחריו - דהיינו האספה הכללית.

אין רשות לועדת חברות להמליץ שלא לתת לו תפקידים, מאחר שזכותו של כל חבר להבחר למוסדות האגודה מעוגנת ב"זכויותיו וחוביותיו של החבר" בתקנון.

ג. ועדת בקורת קובעת כי ועדת החברות, בהחלטותיה בענין 4X4IL, בנוהל הדיון והפרסום, חרגה מסמכויותיה, לפי התקנון.

ועדת בקורת, בתוקף סמכויותיה לפי פרק ג' חלק 3 סעי' (12)(13)(15), מבטלת את ההחלטה הנדונה, כפי שהובאה לפניה, ואוסרת את פרסומה והפצת תכנה, גם בעתון "הגל".

אם כבר הופץ עתון "הגל" יש לשלוח החלטה זאת לכל אחד ממקבליו.

בברכת חברים,
רמי שלאין 4Z4LX
יו"ר ועדת הבקורת 1983/4

3.2.2 עתון "הגל" הופץ, המכתב לא הופץ עד היום. אי לכך מובאת ההחלטה כאן לפני האסיפה הכללית.

4.1.0 ועדת החברים

4.1.1 ועדת הבקורת רואה בחומרה את אי רשום הפרוטוקולים הקשורים לנושא הדיון בועדת החברים.

4.1.2 ועדת החברים לא פעלה בהתאם לכללי הצדק והיושר ותקנון האגודה, כאשר לא זימנה חברים הקשורים לדיון, להופיע בפני הועדה. יתרה מזאת, החלטות של הועדה פורסמו בעתון "הגל" לפני שנתנה אפשרות לחברים לערער עליהן לפי התקנון.

5.0.0 סכום יו"ר הועדה.

בכל חברה דמוקרטית, והעגודה בנויה על עקרון כזה, למרות שיש בה מתנגדים לכך, ישנם חריגים - חכמים, טפשים, עצבנים, מרגיזים, טרדנים, פקחים, ערמומים, טובים רעים, מסיתים מופרעים וכד'. אגודתנו איננה יוצאת מכלל זה.
תופעה בולטת בקרבנו היא חוסר הסובלנות לזולת ולדעותיו. הפיכת אנשים למפלצות בהבל פה וחיפוש אויבים אמיתיים ומדומים כדי לעסוק בהם. כשאני אומר תופעה בולטת, כוונתי בכמות הרעש שהיא מקימה ולא על כמות המשתתפים בה באופן פעיל.

העבודה השיגרתית הטובה, החברות, העזרה ההדדית וההתנדבות, כל אלו אף שהן רבות וטובות - מתגמדות ליד ענקי הפה, הריב והמדון, המקלקלים כל חלקה טובה. צריך לדעת גם להבליג, גם לשכנע בטוב והעיקר לשוחח ישירות ולנסות להשתכנע ולשכנע בלי אלימות מילולית, לא על הגלים ולא במיפגשים.
מי שנושאים בתפקיד ציבורי חייבים לחסן עצמם מלהפגע משמועות ודעות המנוגדות לשלהם. את תפקידם קיבלו מהאסיפה ולה הם חייבים דו"ח בסוף כהונתם.
אני בטוח שהועד היוצא פעל היטב בנושאים הנוגעים ישירות לתפקידיו ומקוה שהועד הבא יתרכז בנושאים אלה בלבד.
כל מה שנאמר בדו"ח לא בא כדי לפגוע אישית באף אחד מן המבוקרים או כדי לעורר מחלוקת חדשה. אני מקוה כי לאחר שמיעת דו"ח זה תראה האסיפה ברצינות יתר, את תפקידה של ועדת הביקורת ובהתאם לכך תבחר את החברים המתאימים ביותר לחברות בה.

אני מודה לאסיפה הקודמת שבחרה בי לתפקיד, שהיה קשה במיוחד בשנה החולפת. לא אצטער אם לא אבחר שוב והחלטתי אם לעמוד לבחירה תלויה באופן התנהלות אסיפה זאת.

73, רמי 4X4LX
יו"ר ועדת בקורת 83/4

10. <u>השלמות לדוח הועדה מפי שלמה מוסלי 4X6LM - מזכיר האגודה.</u>

ראשית אני רוצה להגיב לדברי יו"ר ועדת ת:

א. המכתב נשלח לנפתלי כדי שלא ישמע על הענין באמצעות הממסרים אלא יקבל זאת בצורה נאותה.

ב. המכתב של ועדת ביקורת יפורסם כפי שהובטח במכתב אל יו"ר ועדת הביקורת.

במהלך הקדנציה התקבלו לאגודה 96 חברים. ההצטרפות נבעה מהלימודים במועדונים, מפרסומת ומבני משפחה.
תודה מיוחדת לנפתלי בלבן שעשה עבודה טובה בחיפה - 36 חובבים חדשים התקבלו מחיפה.
תודה מיוחדת לאריה AG ולדורון ZX על עבודתם בתל-אביב - 27 חובבים חדשים התקבלו מתל-אביב.
לעורכי הגלים השונים: RM, TR, KT, VG ו-GV על עבודתם המסורה במשך השנה.
תודה לאיציק חלפון FU ול-KA על עבודתם המסורה במשרד ה-QSL.
תודה לאלון בר-סלע ולנחמה על הושטת העזרה לה נזקקתי ותודה לכם שהאמנתם בי.
חזק ואמץ.

11. <u>דו"ח משרד הקש"ל - יצחק חלפון 4X4FU אחראי לנושא</u>

נכנסו כמאתיים וחמישים ק"ג של כרטיסים ויצאו יותר מכמות זו. בהול המשרד הביא לחסכון בהוצאות כפי שיוכיח הדו"ח הכספי.

12. הצעת 4X4AT לבטל את הקטע בדוח הביקורת הנוגע לדוח ועדת החברות. ההצעה לא נדונה מטעמי נוהל.

13. הפסקה.

14. הצעה לסדר היום: האסיפה תדון בקבלת דוח ועדת החברים.
תוצאות ההצבעה: 47 בעד דיון בנושא.
37 מתנגדים לדיון.
ההצעה נכללת בסדר היום.

15. הצעה לסדר היום: האסיפה תדון בהוצאת בן ציון שעל 4X4IL מהאגודה.
תוצאות ההצבעה: 4 בעד דיון בנושא
55 מתנגדים לדיון.
ההצעה לא תכלל בסדר היום.

16. הצעת החלטה: האסיפה מבטלת את הביקורת של ועדת הביקורת על החלטת ועדת החברים בנושא בנציון שעל.

תוצאות ההצבעה: 77 בעד
18 נגד

ההחלטה נתקבלה. המלצות ועדת החברים בענינו של בן ציון שעל כולל הנזיפה שבנדף הפכו להחלטת האסיפה הכללית.

17. <u>דיון בהצעת התקנון</u>

DT : * מציע שמחצית הועד בלבד תתחלף מדי שנה.

ZAB : * מציע להוסיף סעיף מפורש לפיו רשאית האסיפה לסלק חבר מהאגודה.

GF : * מציע להוסיף לסעיפים 10/14 הוראה לגבי אדיבות ונוהג על האויר.
* מציע להעניש בהוצאה משורות האגודה חבר שיוכח לגביו כי הפריע בתדרי הרדיו.

* מחייב את סעיף 4 בפרק ג' חלק 5 ומציע שיכתב בו מפורשות כמה זמן לפני האסיפה יש לפרסם כל הדוחות בבטאון האגודה.

AS : * מציע שחבר רגיל יוגדר כאזרח מדינת ישראל ותושב מדינת ישראל או מי שנמצא בחו"ל בשליחות המדינה, למניעת חברות יורדים באגודה.

AH : * מציע שיכתב כי שלשת מוסדות האגודה: הועד, ועדת הביקורת וועדת החברות הם סודרניים ומחייבים בדוח לאסיפה השנתית. אין מוסד אחד יכול לבטל החלטת השני.

NJ : * מציע לקבל את התקנון כפי שהוא ולנסותו לפרק זמן עד שיצטבר נסיון ויוכנסו בו תיקונים שיבואו בעקבות הנסיון. מציע שהחובה לשלוח מכתבים לחברים תמומש רק לגבי חברים שכתובתם הרשומה היא בתחומי מדינת ישראל.

6IZ : * להוציא מטופס הבקשה לחברות את כל נושא ההמלצות.

6IG : * מציע שישלח מכתב רשום לחבר המועמד להוצאה מהאגודה.

* מציע לשנות את מנין 1/3 החברים הנדרש לצרכי פרק ג' חלק 1 סעיף 5 למספר קבוע של חברים.

GU : * שולל את ענין רישום האגודה כעמותה.

* נוסח הצעה אישית לתקנון אבל ממליץ שהאסיפה תאמץ את התקנון המצוי.

RM : * התקנון המוגש להחלטת האסיפה מכיל 1/3 מהתקנון הישן ו-2/3 שונה.

* יש בידו רשימת הערות לעשרים סעיפים שונים והיות והתקנון דבר חשוב יש להתייחס אליו ברצינות.

* בתקנון זה דרושים עשרות תיקונים.

4Z4LX, 4X4KT משיבים להתסייגויות ומציעים לקבל את הצעת 4X4NJ ולאשר את התקנון כלשונו. זאת בהנחה שתוך מספר שנים יצבר נסיון שיכתיב איזה סעיפים רצוי לשפר...

18. הצעת החלטה: האסיפה הכללית מחליטה לאשר את התקנון בצירוף התיקונים שהוגשו ע"י הועד.

תוצאות ההצבעה: 51 בעד אישור התקנון
13 מתנגדים.

ההחלטה נתקבלה ברוב כנדרש בתקנון (השין).
התקנון החדש במלואו תקף.

19. <u>דיון בנושא עתון "הגלי"</u>

VS - העתון במתכונתו הקיימת הוא עתון טוב ותכנו משקף את הקורה באגודה ובעולם חובבות הרדיו.
שבחים לעורך. יש להתמיד בהופעה סדירה ולהגדיל עוד את העתון.
הביקורת בדוח הביקורת אינה מוצדקת.

RM - העתון הפך להיות מכשיר פוליטי בידיו של העורך. יש להחליף את העורך ולשנות את צביון העתון ולמנוע צנזורה.

KT - כעורך מוכן להעיד על השקר והעלילה שבהאשמות כנגד העתון והעורך.
המבקרים הם גם אלה שמחרימים בשיטתיות את העתון ולכן אין להם מה לטעון על צנזורה שלא קיימת, אדרבא יבא RM ויכתוב לעתון! תודה לכותבי המדורים השונים ותודה לקוראים.

20. <u>ש ו נ ו ת</u>

GF - * הגיע הזמן לחסל את נושא "ברלה".
* הערכה לחברי הועד היוצא ולחברי הועדות השונות.

ZAB- * מספר את "הסטורית" תחרות האביב, מחדלי השופט ומעריך את דיקו UH

שקרע את תעודת ההשתתפות אותה
קבל משום מה למרות שיומנו נפסל
על ידי "השופט".

UH - * מצטרף לדברי ZAB. הענין בגדר
שערוריה.

21. __בחירות למוסדות האגודה:__

21.1 4X4AT מציע את החברים הר"מ לועד:

4X4AT אהרון
4X4GT טוביה
4X4GE אבנר
4X4KT צבי
4X4SH יורם
4Z4RZ צורי
4Z4UR אהוד
4X6CW מני
4X6DW בעמי

סה"כ 9 חברים.

תוצאות ההצבעה: 74 בעד
2 נגד

הועד דלעייל נבחר ברוב קולות.

21.2 הצעות לועדת הביקורת:

4Z4AB אבי
4Z4MO ערן
4X4504 יקותיאל (קותי)
4Z4L אברהם (רמי)
4Z4UH דיקו

תוצאות ההצבעה:

4X4504	יקותיאל	יו"ר	(59 קולות)
4Z4LX	אברהם	חבר	(37 קולות)
4Z4AB	אבי	חבר	(34 קולות)
4Z4UH	דיקו	ממלא מקום I	(27 קולות)
4Z4MO	ערן	ממלא מקום II	(26 קולות)

21.3 הצעות לועדת החברות:

4X4JU מלכיאל
4X4BO יאיר
4X6KF משה
4Z4VS יאיר
4X6LD אלדד

הועדה נבחרה במלואה ברוב של 50 בעד,
1 נגד.

22. נעילת האסיפה (שירת התקוה).

רשם את הפרוטוקול: 4X4KT
חתם על הפרוטוקול: 4Z4PF - יו"ר האסיפה.

....

OE1WQS המזכיר של האגודה האוסטרית מודיע
על ביוליטין חדשות ("גל משודר") שישודר
בימי ראשון ה-1 וה-3 בכל חודש בשעה
0645UTC. התדירויות: 7055 LSB, 14240USB.
התחנה שתשדר: OE3XNB. דווח קליטה יש
לשלוח לפי הכתובת: P.O.Box 999,
A-1014 VIENNA, AUSTRIA
בצרוף 1 שת"ב לתשובה.

....

דוח נכון לתאריך 1 ליולי 1984
בתחרות המאזינים של .U.B.A, אילן קציר
4X41401 השיג 455 נקודות, 218 מכפילים
בסה"כ 99190 נקודות.
אילן הוא במקום ה-16 באלחוט דיבור.
כל הכבוד, אילן !

לכבי חובבי הרדיו: לפרסום ב"הגלי"

לפני קרוב לשנתיים יחיאל (ז"ל) 4X4LI חלה ומהר מאוד מצא את עצמו שוכב בבית חולים לתקופה ארוכה שבה נבצרה ממנו כל פעילות.
לקרא ולדדות בפרוזדורי בית החולים!!
לכל אדם מציאות זו היא קשה, על אחת כמה וכמה לאדם כיחיאל שתחומי ההתעניינות הפעילות והעשיה היו כל נרחבים.
לכן נוכחות חובבי הרדיו לצידו היתה חשובה וברוכה.
כשחזר הביתה, אפשרות הקשר על הגל והפגישות החודשיות היו עבורו החלון האחרון הפתוח אל העולם החיצון. על הפגישות לא היה מוכן לוותר למרות שהתקשה ללכת. לא פעם בחורף חששתי לגורלו אפילו כשדאגתם להסיעו, אך לא העזתי לשלול ממנו את ההנאה הזו.
בפגישות החודשיות בשיחות על הגל, בביקוריכם הביתה מצא את האפשרות לשיחות, לקשר האנושי, התכתשות אנטלקטואלית ולחידודי הלשון והמחשה שהיו כה חביבים עליו.

על נוכחותכם סביבו אני באה להודות לכם.
כמו כן על הערב שערכתם לזכרו שכה תרם לילדי בתהליך ההסתגלות למציאות המרה.
דרככם הכרנו צדדים נוספים של אישיותו הדגולה והמורכבת והתחזק אצלנו מידע שהיה נראה לנו סוביאקטיבי בלבד.

אין לי ספק שהמשך הקשר אתכם היה מוסיף רבות לילדי בתהליך ההתגברות שעליהם לעבור בלי ליווי יד המנחה של אב מחנך ואוהב.

בכבוד רב,

דניאלה אגמון
הרוסמרין 17 גילה י-ם.

נ.ב. מצ"ב חלק מהמכתב שפורסם בעתון שכונת גילה בירושלים.

אנשים יפים באמצע הדרך

מאת דניאלה אגמון

בעיתון השכונתי האחרון הופיע פרסום לפתיחת חוג לחובבי הרדיו במתנ"ס בגילה. כאשתו של חובב רדיו יחיאל אגמון ז"ל עלי לבוא ולעודד נערים ונערות כמבוגרים להצטרף למשפחה המיוחדת ששמה חברות חובבי רדיו.

אכן זו משפחה מיוחדת שבה כל אחד הוא עמוד שעליו יכול כל חבר אחר להישען, לקבל עזרה ותמיכה בעת צרה.

זו משפחה מורכבת מאנשים נפלאים שלהם המושג "עזרה הדדית" אינו סתם צירוף צילים אלא דרך חיים המבוססת על ערכים חברתיים מושרשים עמוק בנשמתם.

כל החפץ להשתייך למשפחה זו חייב לדעת שאין מדובר ב"הובי" לבילוי זמן פנוי בלבד אלא משימה הקשורה לא בידע טכני ובידי זהב אלא גם ובעיקר בלב זהב.

תודתי נתונה לכל חובבי הרדיו בארץ בכלל ובירושלים בפרט על השתתפותם הפעילה בצער שפקד את משפחתי ועל העידוד והחום שיחיאל שאב מהם בזמן מחלתו הקשה ובמשך כל השנה וחצי האחרונה.

מגל אל גל

כדי שלא לתת תימוכין לדו"ח הביקורת 1983/4 בסעיף 2.4.1 המוקדש לעתון הגל ולי כעורכו בתקופת הביקורת, מתפרסם הכתוב להלן כמכתב גלוי. כך יוכל כל מי שירצה להזים את דברי להזמינני לברור בפני ועדת החברות, שם ולא ב"סימפלקסים הבודדים". משך השנה שחלפה ראיתי באלימות על RO ובדברים שהושמעו כנגד חברי הועד ונגדי במיוחד לא יותר ממעשה איוולת של בודדים אשר רוח עיוועים אחזם. כיום, משמצאו הדברים הד בדוח הביקורת, רשאי אני להגיב.

ימצא בודאי מי שיטען כי תגובת מבוקר כלפי מבקריו אין בה לפסול את ממצאי הביקורת. כאשר מדובר בביקורת אין לי ספק שהצדק עמו. לדעתי, אין הדוח שהוגש אלא הצגה חד צדדית של אירועים מצערים בידי מי שבמקרים מסויימים גם יזמו אותם ו/או לקחו בהם חלק.

לדעתי, משהפכו חברי ועדת הביקורת לצד בעניין שבמחלוקת, הם מעלו בשליחותם.

מי בעצם הדו"ח? של שני חברי הועדה שלקחו חלק פעיל ב"מרד תשלום המיסים"? של מי שהסית כנגד הרישום כעמותה משלא הצליח להפריע לועד בדיוניו ובקבלת ההחלטה? או אולי של מי שסבל ונכנע ללחציהם?

בסמוך למועד האסיפה השנתית הסתבר שאנו צפויים חו"ח לשני דו"ח ביקורת: דוח הרוב ודוח המיעוט. רק בסמוך מאד לאסיפה הם אוחדו למרקחת המתפרסמת לראשונה בגליון זה.

ממה בעצם נבע הסירוב לפרסם את הדו"ח לפני האסיפה הכללית?

האם היה זה הרצון להדהים את הבאים בדוח מרשיע המוקיע את פשעי הועד? או אולי משום שהועדה לא הגיעה לדוח מאוחד? בניח שכוונת המבקרים היתה להביא לתיקון, האם לא נכון היה לנהוג כמקובל באגודות ומוסדות: להניח את הדוח על שולחנו של הגוף המבוקר ולבקש את תגובתו. בטוחני שתגובה ודווח על תיקון ושיפור היו יכולים להיות התשובה לדוח ביקורת רציני. פניתי בזמנו ליו"ר ועדת הביקורת אבל הוא התמיד בסרובו. עכשיו ברור לי מדוע שהרי דוח וביקורת אין כאן.

אני רשאי להניח כי לו פרסמה ועדת הביקורת את הדו"ח במלואו ואפשרה לחברים ללמוד את תכנו היו אלה בבואם לאסיפה מבטלים מספר סעיפים בנוסף לזה שנגע לביקורת על עבודת ועדת החברות. מי שרוצה לדעת מה דעותיו של רמי 4Z4LX יטריח עצמו ויעיין בתקנון החדש. רמי תרם רבות לניסוח התקנון ומספר מסעיפיו באו למען לא יקרו שנית ארועי שנת 1983. *

מגוחחת הביקורת שנמתחת על העיתון ועורכו. לפני מונחים הגליונות שיצאו בתקופת הביקורת. האם נושא הברקים איננו נושא טכני מפרי עטו של אהוד? מה פסול בנושא כמו רעש במערכות תקשורת עליו כתב צורי ומלא כמה חוברות? הסדרה על אנטנות V כלום איננה מתאימה להגדרה? אולי אין הדבר מעניין את "המומחים", חברי ועדת הביקורת? אני מציע שיקראו בעיון את מדור התחרויות והתעודות. אפילו "אינגלידית" המצויין של רון MK לא זכה לחסד. בכלל, ועדה שתפקידה לבדוק פעולה לפי התקנון מוטב שתבהיר לנו תחילה איזה סעיף בתקנון החדש או הישן קובע את כמות החומר לפי נושאים בעתון האגודה. אולי נכניס סעיף שיכמת ויסווג את החומר: רקע טכני, שני אינץ תחרויות, "שיברי" תעודות וכו' וכו'.

גושא הצנזורה של העורך הוא נושא מרגיז. אני מצהיר שהועדה שיקרה ביודעין והפיצה עלילה מכוערת בנושא זה. כל דבר שנשלח לפרסום כמכתב בעתון, פורסם. לדעתי הפרטית אין שום קשר לנושא הפרסום. בתקופה זו בנגוד לקודמותיה אין לי מחסור בחומר, התיק מלא. מי שטוען ששלח מכתב לעתון ואני צנזרתי את דבריו, שיקום !

אדרבא, דוח זה של ביקורת 1983/4 אינו לרוחי ובכל זאת הוא יפורסם ולו רק כדי שנראה לאיזה שפל ירדה הועדה.

שיא הפארסה היא בסעיף 2.4.2. במו אזני שמעתי את יגאל גולדמן 4Z4GY(?) טוען שלעתון דרושה מערכת ולא עורך יחיד. מילא מערכת אבל עתון בעריכה קואופרטיבית? האם מוכר למישהו עתון כזה? לי עדיין לא. אולי הכוונה לשילוב של עורך וקומיסר שיעבדו כצוות? שני עורכים, ניחא, אבל עליהם לגור באותו האיזור כמצוות ועדת הביקורת. בעיני זה רעיון נחמד כי דוקא באיזור שלי גרים כמה עורכי "הגל" (מיל.) וביניהם גם חבר ועדת ביקורת (מיל.) העורך את הגל בע"פ לעת מצוא. איש אשכולות ממש. למה אתלוסר, הרי ריחה של המלצה זו כריח ההוא...

לדעתי בעית עתון "הגל" היא בעיה תקציבית כי חומר לא חסר למלא גם 30 עמודים מדי חודש. העתון משקף את הנעשה באגודה ובנושא חובבות הרדיו בארץ ובעולם. לכן אני מקוה שיגדל ויכיל חומר רב, כתוב, מצולם ומצויר. את הגליונות הבאים יערוך אהוד 4Z4UR. אני יוצא לסיור במזרח הרחוק ומשם אוכל לשלוח רשמי מסע. תהה זו מעין חופשה עבורי ואין בינה לבין תגובתי לדעת הביקורת ולא כלום. אדרבא הרשו נא לי להודות לכל החברים הרבים שתרמו לעתון ולפעולתי באגודה.

* הסעיפים בתקנון:

1. פרק ב' חלק 1 סעיף 12: כל חבר חייב לשלם לגזברות האגודה את דמי החבר השנתיים בסכום ובמועד שיקבעו ע"י ועד האגודה.
2. פרק ג' חלק 2 סעיף 12: יו"ר הועד היוצא יעביר ליו"ר הועד הנבחר את כל מסמכי האגודה שברשות הועד היוצא וישלים את דוחותיו על הפעולות השוטפות.
3. פרק ג' חלק 5 סעיף 4: כל מוסדות האגודה שנבחרו באסיפה הכללית חייבים למסור דוות באסיפה הכללית. דוח זה יפורסם לפני האסיפה הכללית בבטאון האגודה.

אחרית דבר

בגליון זה של הגל מצוינים ספיחי האסיפה השנתית. את אשר יש לי לאמר, כחבר האגודה וכעורך הגל, אני מגיש כמכתב לתיבת הדואר. זאת על מנת שהעורך לא "יצנזר" את דברי כטענת ועדת הביקורת היוצאת. כעורך אני יוצא לחופשה ובעתון הבא אני מקוה לפרסם מכתבים מהדרך. לעורך החדש - ישן אהוד 4Z4UR ולכולנו, אחולי שנה טובה.

- KT- 23

אנטנות V

חלק ג' - אנטנות אלומה עתירות שבח בתחום ה-HF הגבוה.

כ' יורם צינמון, 4X4SN

ה ק ד מ ה

החומר המובא סו"ס להלן, הינו חלקו השני של מאמרו השני של K4JZB (רוברט פ. זימר, תושב מדינת פלורידה בארה"ב), שפורסם בירחון החובבים האמריקאי CQ (בחוברת אוגוסט 1983). הקורא מופנה בזאת אל חלקיו הקודמים של סט מאמרים זה, שפורסמו ב"הגל" מחודש מארס ואפריל-מאי 1984.
פה קבצתי את כל קטעי המאמר המקורי, הקשורים ב"הוראות בניה", ושמתים בסדר לאו-דוקא זהה לזה, שהיה במאמר המקורי.
אני מאד מצטער, שלא ניתן היה להעביר הנה את התמונות, שהופיעו במאמר המקורי. אני מוסיף פה מספר שירטוטים משלימים ות אחרות, כדי להסביר בצורה מוחשית יותר את הדרוש.
אני בטוח, שבעלי הנסיון שבינינו בבנית אנטנות, ימצאו מקום לבצע שינויים בהוצאות הבניה, הנמסרות להלן, ואם הם יועילו בטובם לפרסם זאת, יעשו מעשה טוב.
כמו-כן, אודה מאד לכל מי שיבנה אנטנה מתוך סט המאמרים הזה, אם יפרסם את עבודתו ותוצאותיה לטובת כולנו.

בהצלחה !!!

פיתוח ובנית אנטנות אלומה מסוג "V"

מאת: רוברט פ. זימר, K4JZB
פורסם ב-CQ חוברת אוגוסט 1983

האנטנה מורכבת מצינורות ולוחות עשויים אלומיניום וחומרי-לואי - מחברי "U", מהדקים ("באנדים") וברגים ואומים עשויים פלדת אל-חלד (במקרה וחומרי הלואי עשויים מחומר אחר, יש לצבוע אותם בצבע מגן מתאים כנגד הווצרותה של קורוזיה). צורתה המיוחדת של האנטנה, יוצרת שתי בעיות: "כיפוף" כל אלמנט לצורת האות הלאטינית "V", ויצירת תושבת מתאימה לכל אלמנט ע"ג השידרה, כדי שתתקבל בסופו-של-דבר אנטנה סולידית, שתעמוד בפני פגעים שונים...
חיבור השידרה אל התורן נעשה בשיטה הקונוונציונלית - בעזרת לוחות אלומיניום קשה ומחברי "U" מתאימים (איור 2: א'- עבור אנטנה לתחום ה-20 מטר; ב' - עבור אנטנה לתחומי ה-10 וה-15 מטר). מיקומו של חיבור זה נקבע לגבי כל אנטנה בנקודת שיווי המשקל שלה, שתמצא ע"י החובב הבונה.
באיורים שלפנינו אנו נראה שיטה כיצד לחבר את האלמנטים אל השידרה. יש לשים לב לצורך שבחיבור (מוליך) מרכז האלמנט אל השידרה (רצוי לעשות זאת בעזרתה של רצועת אלומיניום). מעולם לא יכולתי לכופף צינורות אלומיניום בכלים ביתיים, כך שקוטרו של הצינור בנקודת הכיפוף לא יתעוות. כדי שהמלאכה תהיה קלה ונוחה, יורכב כל אלמנט משלושה חלקים: החלק האמצעי, שאותו מכופפים לזווית המתאימה ומושיבים אותו ע"ג השידרה, ושני "חצאי" האלמנט, שהם המשכי הקרניים של החלק האמצעי.

כיפופו של החלק האמצעי יעשה בצורה הבאה: בעזרתם של מלחציים משטחים את סביבתה של נקודת הכיפוף, הנמצאת באמצעיתו של הצינור, ובמקום המתאים מבצעים הכיפוף. בנקודת הכיפוף קודחים חור, שישמש לאחר מכן לחיבורו של מרכז האלמנט אל התושבת בצורה קלה.

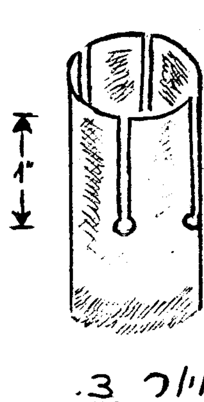
האלמנטים עשויים מצינורות אלומיניום בעלי קטרים סטנדרטיים עוקבים, כדי שיהיו טלסקופיים. הצינורות הגולמיים לעשית האלמנטים יכולים להיות צינורות שקוטרם נע מ-"1.1/4 ועד ל-"½, ואורכם נע מ-'6 ועד ל-'8. אני השתמשתי בצינורות עם קומבינצית הקטרים הבאה: "1, "7/8, "3/4 לתחומי הגלים של 10 מטר ו-15 מטר (כמו כן קומבינציות הקטרים "7/8, "3/4, "5/8 ו-"3/4, "5/8, "½ ניתנות לשימוש באותה מדה של הצלחה). לתחום הגלים של 20 מטר יש להשתמש בדרגה אחת או שתיים גבוהה יותר - "1.1/8, "1, "7/8 או "1.1/4, "1.1/8, "1 (הערה: לבונה הישראלי, המשתמש בצינורות אלומיניום, המיוצרים בארץ, יאמר שעליו לשים לב ל"חולשה" של צינורות אלה, ולכן יבחר בקומבינצית קטרים כזו שתהיה מספיק סולידית - י.צ.). לאחר



איור 1.

שהתקבל אורכו הנדרש של האלמנט, על הבונה להדק את קצהו של הצינור בעל הקוטר הגדול יותר לצינור בעל הקוטר הקטן יותר העוקב לו. כדי לאפשר הידוק טוב של הצינורות זה לזה, מנסרים ארבע מגרעות בקצהו של הצינור העבה יותר לעומק של "1, ועל הקצה הזה מלבישים מהדק עם בורג, ומהדקים כנדרש, לאחר שהוכנס הצינור המתאים (ראה איור 3).

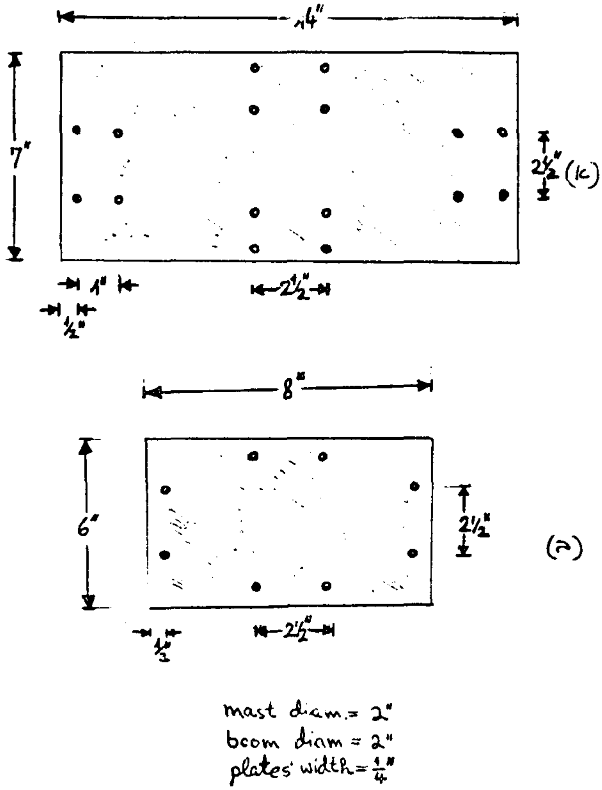
השידרות עשויות מצינורות אלומיניום בקוטר של "2. תושבת לאלמנט-מקרין מורכבת מהחלקים המופיעים באיורים 5,4, ו-6, ואילו תושבת לאלמנט דיירקטור ורפלקטור מורכבת מהחלקים המופיעים באיורים 4 ו-5.



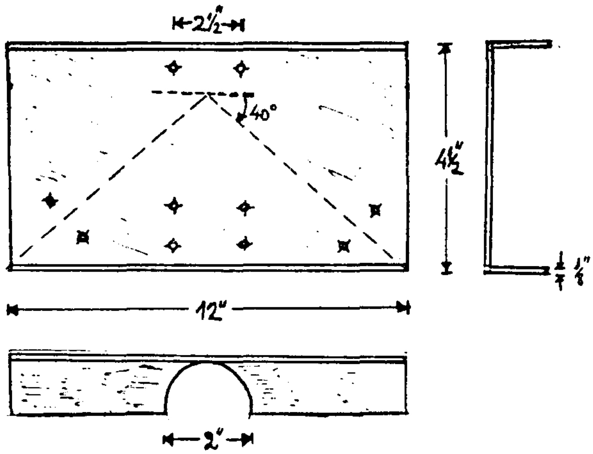
איור 3.

המכתבים שקבלתי כתוצאה מפרסומו של מאמרי בחוברת ינואר 1983 של ה-CQ (מדובר בחלק אי של סט מאמרים זה - י.צ.), הראו שדרוש מידע נוסף בקשר לבנייתה ולכיוונה של יחידת תאום ה"גאמא" (GAMMA MATCH). אני מקוה, שהמידע שיובא להלן יעזור להבהיר העניין.

השתמשתי במשך השנים בכל מיני צורות של "גאמא". השיטה, שבה השתמשתי באנטנות אלו, מורכבת מצינור אלומיניום בקוטר של "3/8, המרוחק "4 מהאלמנט, ומקוצר לאלמנט בהמשכו (איור 9, נקודה 1) - סמוך לשידרה נתמך צינור זה ע"י פס מפרספקס (איור 9, בנקודה 2) - לתוך הצינור הזה מוכנס כבל קואקסיאלי RG-8U, שהורדה ממנו העטיפה החיצונית השחורה ורשת הסיכוך. דבר זה יוצר קבל. לאחר שנקבעו ממדיו הסופיים של ה"גאמא", יש לאטום המקומות הרגישים להשפעת מזג האויר. קצהו האחר של הכבל מחובר לקו הזינה הנתמך ע"י לוח האלומיניום הניצב על התושבת (איור 9, נקודה 3).



איור 2.



איור 4.

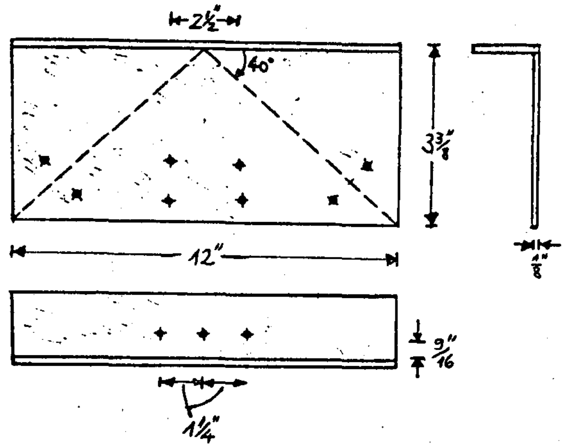
בת חלקי התושבת מתוארת באיור 7.

ור 8 נראה כיצד מחובר החלק האמצעי של האלמנט אל התושבת.

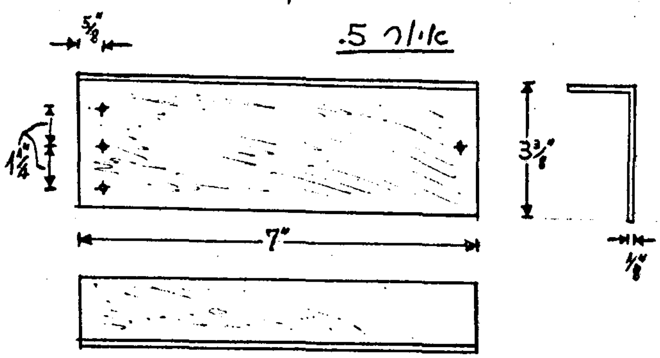
קו הזינה, שמחבר את האלמנטים המקרינים של האנטנה, הינו מוליך נחושת מסי 12 (המספר הזה מסמן את קוטרו של המוליך - י.צ.). זה מועדף על-פני כבל קואקסיאלי הנבי חוזר ומתריא, שיש לשים לב להאריך את מרכזו של האלמנט אל השידרה בצורה טובה.

כדי לכוון את ה"גאמא", משנים את המרחק והמקום של הקצר לאלמנט, כדי לקבל SWR מינימלי. לאחר מכן משנים את קיבול הקבל הקואקסיאלי (ע"י הוצאתו או הכנסתו של הכבל ביחס לצינור), כדי לקבל SWR מינימלי. כאשר מתקבלת תוצאה נמוכה מהיחס 1:1.5, כדאי להפסיק התהליך, כי השקעה נוספת של זמן לפעמים לא עוזרת.
עלי לציין דבר חשוב: כאשר בונים אנ[redacted] עם מספר אלמנטים-מקריבים, יש לכוון את יחידות ה"גאמא" בצורה אחידה (כלומר: כל "גאמא" באנטנה חייבת להיות זהה לרעותה).

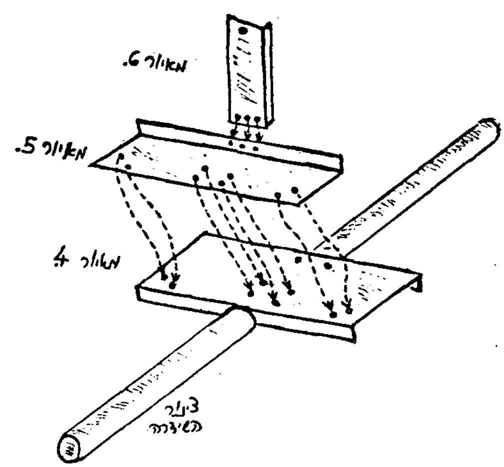
הערה: השירטוטים, שמופיעים פה, אינם בקני המדה עם המימדים, שהם מייצגים - י.צ.).



איור 5.



איור 6.



איור 7.

ביבליוגרפיה (~י.צ.):

1. THE RADIO AMATEUR'S HANDBOOK (ARRL).
2. THE ANTENNA BOOK (ARRL).
3. ELECTRONICS DATA BOOK (ARRL).
4. HINTS AND KINKS (ARRL).
5. RADIO COMMUNICATIONS HANDBOOK (RSGB).

- סוף -

לחובבי טלפרינטר

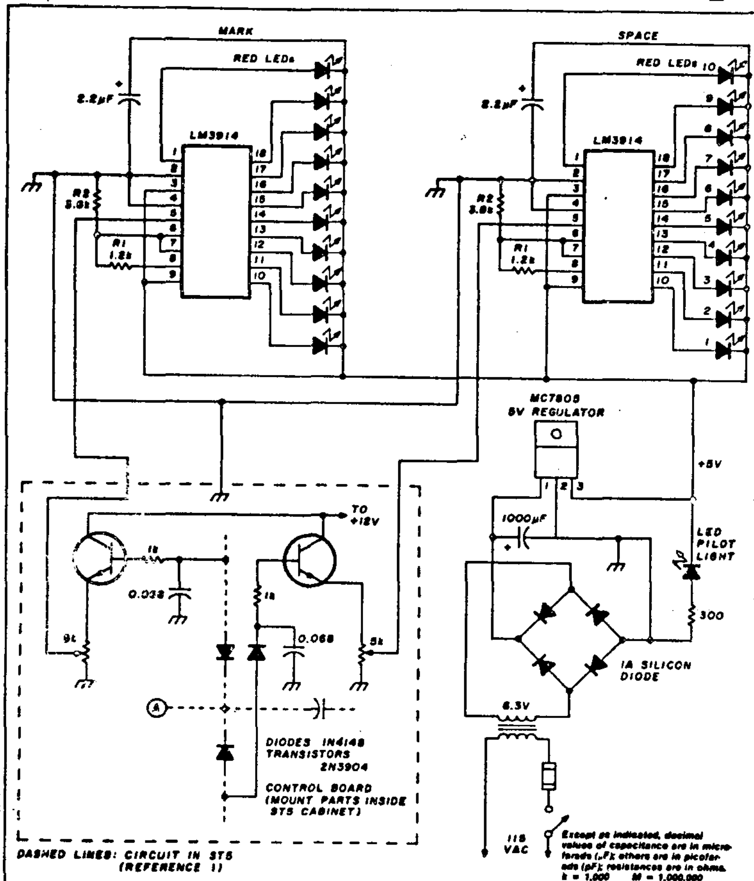


fig. 1. Schematic diagram of the simple zero-beating indicator for RTTY using LEDs and a "bar-generator" IC.

קליטת אותות טלפרינטר מבוצעת ע"י מפלה (דיס-קרימינטור) בתחום תדר השמע. הבעיה היא לכוונן את המקלט כך שגדול אות ה"מרק" ישווה לגודל ה-פירס". השיטה המקובלת || א בעזרת אוסצילוסקופ אליו מוכנסים שני האותות לשם קבלת "צלב". בעיתון Ham RadiO גליון אוקטובר 83 מופיע מעגל מעניין שתרשימו משמאל. המעגל מותאם למפלה מס-רג ST-5, אך אין קושי להתאימו למפלה אחר. המעגל המשולב מיועד לתצוגה -מכיל את רשת הנגדים מגבילי הזרם. יתרונו העיקרי של המעגל בכך שאינו כולל מתח גבוה ולכן הוא "שקט" ▬תר.

שיטה לתאום אנטנה

כוון ותאום ידני בין דרגת המוצא במשדר לבין האנטנה, יהיה בקרוב שייך להסטוריה של חובבות הרדיו. משדרים מודרניים יכללו מתאמי אנטנה אוטומטיים והללו ידאגו לתאום בתחום רחב של תדרים ועכבות. כיום מצויות מערכות אלה רק בציוד יקר ורובנו, החובבים, נזקקים עדיין למתאם אנטנה ידני.

מלאכת התיאום איננה מסובכת בדרך כלל. הבעיה היא שבמהלך התאום "רואה" המשדר עמסים שונים שבהם יכול להגרם נזק למשדר. התאום נעשה בדרך כלל תוך כדי שידור ומשלוח אות לשם תאום מהווה "זיהום" של גלי האתר. KB8ZO מציע פתרון במאמר בגליון אוגוסט 83 של העתון CQ. המחבר סוקר תחילה את תהליך התאום המורכב משני שלבים:

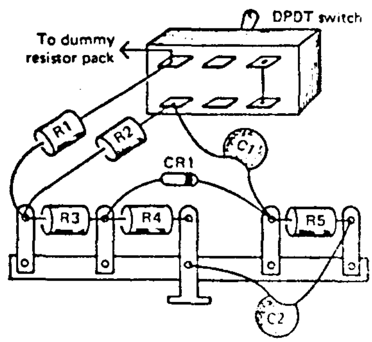


Fig. 3–Partial parts placement detailing the short lead connections of the r.f. bridge components.

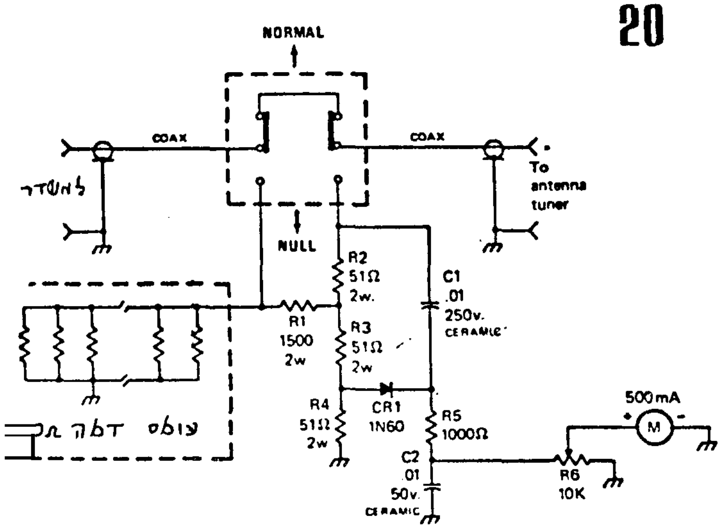


Fig. 2–Schematic diagram of an antenna null meter.

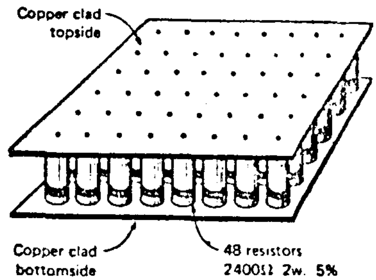


Fig. 4–Construction technique used for the inboard dummy load.

א. כוון המשדר לעומס דמה של 50 אום.

ב. כוון מתאים אנטנה שחובר בין המשדר לאנטנה למינימום יג"ע.

בשלב ב' קיימת הסכנה ולכן יש לקצרו ככל שהדבר אפשרי.

בשלב ב' אנו חייבים לשנות את רגישות מד היג"ע ככל שתהליך התאום מתקדם. מהנסיון מסתבר שכל עוד אין אנו מכירים את האנטנה יכול שלב זה להתמשך וזו כמובן הבעיה. KB8ZO מציע דרך תאום חליפית במהלכה "רואה" המשדר עומס מתואם בעוד אנו מנסים לקבל בעזרת מתאים האנטנה כוון אופטימלי. הדבר נעשה בעזרת הגשר המורכב מהנגדים R2, R3, R4 והעכבה המשתקפת מהדקי מתאם האנטנה.

R1 הוא חלק ממנחת ותפקידו להעביר חלק קטן מהספק המשדר לגשר. R5, R6 קובעים את רגישות הגשר. המפסק במעגל רצוי שיהיה מאיכות מעולה אם כי במאמר המקורי מסתפק המחבר במפסק DPDT פשוט. מוצעת דרך פשוטה להכנת עומס דמה: 48 נגדים של 2400 אום 2 ווט במקביל בין סנדויץ של מעגל מודפס. חיבור הנגדים במקביל תורם לא רק להשגת ההתנגדות הרצויה בהספק הדרוש אלא גם מקטין מאד את ההשראות של העומס עד כי לכל המטרות בתחום הת"ג הוא יכול להחשב כעומס אומי טהור.

הכוון בעזרת המעגל הוא פשוט ביותר:

א. כוון המשדר למירב התפוקה, המפסק מחובר כך שעומס הדמה מחובר למוצא המשדר.

ב. כוון מתאם האנטנה לקריאה מזערית במודד.

ג. חבור המשדר למתאם האנטנה ישירות.

הערה: בשיטה זו בשלבים א-ב 1% מתפוקת המשדר מגיעה לגשר. למרות זאת יש לבחור בתדר נקי מתחנות ולהזדהות באות קריאה כאשר התאום נמשך זמן מה.

הארקה

חובבים רבים שואפים ליעילות מירבית באנטנות שלהם ואינם מקדישים אותה מדה של תשומת לב למערכות ההארקה. לעתים קרובות למדי ההארקה שלהם כוללת מוט מתכת או צינור שנתקע בקרקע בנקודה נוחה כל שהיא וחוט כל שהוא משם אל המקמ"ש.

כך פותח KR7L את מאמרו בנושא התקנת מערכות הארקה אפקטיביות. המאמר הופיע בירחון HAM RADIO גליון ספטמבר 1983.

ספק שקביעתו זו נכונה ועמה המסקנה שמערכות הארקה עלובות הן לעתים הגורם להפרעות מסוג TVi ו-RFi. ההארקה שתוארה לעיל אולי טובה לזרם ישר ומעט זרם חילופין ולא לזרם גבוה בתדירות ת"ג או תג"מ. ככל שהתדר גבוה יותר, עיקר המוליכות היא בשטח פני המוליך. לכן ממליץ המחבר על שימוש בסיכוך של כבל קואקסילי מסוג RG-8 (מכל סוג או אף RG-213). הדרך להתחבר מוצגת באיור

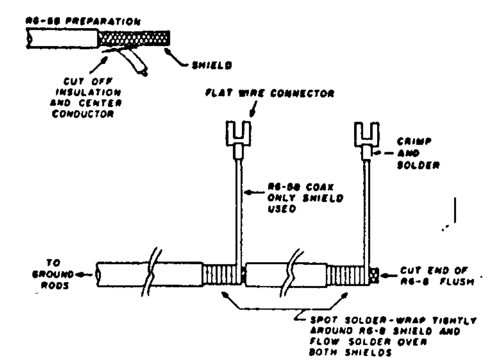


fig. 1. Using RG-8 coaxial cable as a ground bus.

הארקה לצינור מים אינה טובה תמיד. צינור שהעלה שיתוק (קורוזיה) המצוי בבתים ישנים וצינור פלסטי המותקן בבתים חדשים שוב אינם טובים להארקה.

במאמר מוצעת שיטת הארקה טובה ובה משולב גם טיפול במוליכות הקרקע.

האלקטרודה

המשמשת להארקה היא מוט פלדה מצופה נחושת. אמנם צינור נחושת עדיף מבחינת מוליכות אבל אינו קשיח דיו ועלול להתכופף. מוליכות הקרקע משופרת על ידי החדרת מלחים כגון גפרת נחושת סביב האלקטרודה והשקית הקרקע. דוגמה למבנה אלקטרודה באיור מס' 2.

בסיפא של המאמר נתונה רשימה ביבליוגרפית בסה"כ נושא חשוב המחייב לימוד נוסף.

****

ברכות

למשה 4Z4PF להולדת הבן

ליענקלה AH להולדת הנכדה

ל"הורים המאושרים" בנך ולידי להולדת הגורים... כן ירבו!

לזוכים בתחרויות:

σ"αρσιφ) κποη) ημλ) υδτγεαδζφς υ) ηβμν'ʃωνιβ) ηφτσθωθσ) σχστσλφη) ξ υ) λ) ηιηκ) οκρω'

התחרות האירופאית WAEDC

מועדים לשנים הבאות

סוג	תאריך
דיבור	8-9 לספטמבר 1984
טלפרינטר	10-11 לנובמבר 1984
מורס	10-11 לאוגוסט 1985
דיבור	14-15 לספטמבר 1985
טלפרינטר	9-10 לנובמבר 1985

שעות 0000GMT בשבת עד 2400 GMT ביום ראשון.

התחרות הבריטית

21/28 MHZ TELEPHONY CONTEST

מועד: 0700-1900 GMT בתאריך 14 לאוקטובר

קטיגוריות: מפעיל יחיד, מפעילים רבים גלים רבים, מאזינים.

תדירויות: המפעילים מתבקשים שלא להפעיל בתחומים 21.400-21.450, 28.200-28400, 29.100-29.700 מגהרץ.

דווח: מספר סידורי +RS

מכפילים: עבור קידומות

G0, G2 - 6, G8
GD0, GD2-6, GD8
Gi0, Gi2-6, Gi8
GJ0, GJ2-6, GJ8
GM0, GM2-6, GM8
GU0, GU2-6, GU8
GW0, GW2-6, GW8

עבור GB לא יהיה מכפיל. הניקוד 1 בקודה לקשר.

תחרות המאזינים לשנת 1985

התחרות מאורגנת ע"י .U.B.A ופתוחה בפני כל מאזין המאוגד בארגון המוכר ע"י I.A.R.U. המטרה:

TO LOG DURING THE YEAR 1985. FROM 1.1.1985, 0000 GMT TO 31.12.1985, 2400 GMT, AS MANY DXCC COUNTRIES AS POSSIBLE ON 5 BANDS".

רשימת הארצות בהתאם ל-ARRL.

ניקוד: כל ארץ נקודה 1 על כל פס תדירות.
כל ארץ משמשת פעם אחת כמכפיל.

בתחרות תהיינה שלש קטיגוריות האזנה:

דיבור
מורס
טלפרינטר.

אין לערב בין הקטיגוריות.

יומנים: חובה להשתמש ביומן שמסופק ע"י UBA ובו בלבד. מחיר היומן 4IRC.
(מאזינים שיפנו בגלויה לעורך יוכלו לקבל יומנים חינם לכשאלה יגיעו). פרטים לגבי היומן מצויים בו בדף האחורי ועד אשר יגיעו יומנים לא נוכל לתת פרטים אלה.

דווח ביניים:

משתתפים: בתחרות חייבים לשלוח סיכום ביניים של הישגיהם שלש פעמים במהלך השנה: בתאריכים 1 למרס, 1 ליוני, 1 לספטמבר.

כתובת: לפניות בנושא התחרות:
לעורך הגל או ישירות

MARC DOMEN ONL6945
GEBR BLOMMESTRAAT 14
B-2200 ANTWERPEN - BORGEROUT
BELGIUM

ways think of ourselves part of a large family. So, for our Club, as each of us benefits and enjoys from it, we too must help our "family" when we can. Perhaps what made the Club so strong in the last year was the presence of "doers" in the forefront, and thus many things were indeed done. It must be remembered by every Club member that all the services he received are given by hams like himself who are giving free of charge of their own time and efforts. The point of all this is that most of us are receivers and not givers. Now, in order to make our family even better, we don't have to give that much of ourselves - just maybe a few hours a month, such as the writing of this column takes for me, and every little bit will add up, and as with the elections (HI), all of us by "voting" for the Club will make our activities even much more enjoyable. So, think what you might be able to do, in your own special way, what time you can put aside for us all, and "help out".

****

I would like to congratulate Milt, 4X6AA, and aviation surgeon, who in May at the annual meeting of the Aerospace Medical Association was awarded the John A. Tamisiea Award given yearly "to an individual who has made an outstanding contribution to the art and science of aviation medicine in its application to general aviation". Congratulations to Milt, our Jerusalem Award Custodian, who was the first Israeli ever to receive this Distinction.

****

Don't forget, you RTTY fiends, to tune in every Saturday at 1200 local time on 7.050 MHz to the Southern Bulletin, originating for the shack of 4X4GV, with the collaboration of various Beersheva amateurs. Get the "true story" and the inside news of what's really going on in the Beersheva area and the latest DX news on your teleprinter right after the Northern Net ends. And remember, it's free !!

Ron 4Z4MK

FIRAC

מאיר 4Z4OZ שלח את הדו"ח הבא:

לחובבי רדיו עובדי רכבת ישראל, רכבות צעצוע ושאר מעונינים הוקמה רשת קשר ובה מעל 2000 חברים רשומים.

בתמורה לדולר וחצי שישלחו לנשיא המועדון

OZ9FM
FRED NIELSEN
ANEMONEVEJ 26
DK 7600 STUER DENMARK

או למזכיר

HEINZ WINDELBAND DJ8UN
EDWIN - SCHARFF-RING 75
D-2000 HAMBURG 60 WEST GERMANY

תוכל להיות חבר ברשת הקרויה

FIRAC = FEDERATION INTERNATIONALE DES RADIO AMATEUES CHEMINOTS.

ניתן לפגוש את חברי FIRAC בימי שני 0800 ±14335 וכן על 21150 בשעה 0830 (הזמנים ב-UTC). לפרטים נוספים : 4Z4OZ .

English

NEWS OF THE ISRAEL AMATEUR RADIO CLUB

This edition is coming to you slightly later than sheduled in order to bring you reporting and comments on the Annual Israel Amateur Radio Club Assembly which you will find elsewhere in this issue (in Hebrew).
To sum up. a bit over one hundred members of the Club plus guests were in attendance at what was a very serious and business-like meeting starting promptly on time, no doubt a "first" in Club history, and perhaps a candidate for the Guiness Book of Records. On the agenda was the ratifiying,adding motions or modifying of the proposed constitution marking our club's ceasing to me a cooperative organization under the laws of the Ottoman Empire and becoming a 20'th Century non-profit organization. For sure our lawyers had a Field Day!
As if this wasn't really enough - there were reports of the various committees - some of them of a rather controversial nature to which had to be the accomaniement of an open deliberation, and in one case, a motion of confidence! I, for one, was impressed by the culture of argument and adult matter with which these subjects, some of them very difficult, were taken care of.
In short, we resolved all our problems, and with the addition of granting of awards and merits of distintion to outstranding amateurs and contest winers, we even succeeded in electing what appears to be promising Club Executive. The meeting ended close to midnight after having started at 6:30 in the evening with a nice intermission in the middle. I must give a specially commendation to 4X6KT and 4X6DW and their confederates for the excellent, plentiful, and tasty refreshments. Of course, as always, it was a gratifying experience to meet face to face fellow partners to etheric conversations. Too bad there was so much important business to attend to, as there wasn't ample time for socializing. However, haven taken care of the entire constitution matter, next years Assembly should be much more relaxed.

It's always a pleasant surprise to hear on the 2 meters a callsign come on that you haven't heard for a long time - a "chozer be'tshuva", a penitent, one who has returned to the fold - an amateur who after many years of inactivity on the bands has rekindled the flame, generated some RF, and has re-appeared on the bands. Such was the case today, and I asked 4Z4JW, Gadi, what it was like to come back after five years. He said that it was really wonderful, especially to get back together with old friends. Indeed, when we look at Amateur Radio in Israel we can be sure that the level of comeradship in our ranks is very high, in fact, we can in many